

Erledigt

Installation klappt nicht "Using reloc block yes: hibernate wake:no" dann gehts nicht mehr weiter

Beitrag von „mech“ vom 8. Oktober 2017, 01:10

Hallo Community,

erstmal großes Lob an diese aktive Community. Bin zu euch geleitet worden da hier wohl die Profis sind.

Ich habe von einem Freund einen Stick bekommen um High Sierra zu installieren. Ich bin wirklich absoluter Neuling in diesem Thema, würde aber gern MacOSX nutzen.

Wir haben bei der Installation "Verbose Modus" folgende Fehlermeldung, bzw. stillstand.

Code

1. OsxAptioFixDrv: Starting overrides for \.IABootFiles\boot.efi
2. Using reloc block:yes, hibernate wake: no"

Dannach passiert leider nichts mehr.

Wir hatten erst den Fehler, siehe Bild 1 im Anhang. Folgendes haben wir bei Google dazu gefunden:

<https://nickwoodhams.com/x99-h...erelocblock-error-update/>

Da haben wir dann diesen Fix probiert und dann war der Fehler weg, aber es geht wie man auf Bild 2 sieht nicht mehr weiter.

Ich würde mich über jeden Lösungsansatz freuen.

Gruß
mech

Beitrag von „Nio82“ vom 8. Oktober 2017, 01:22

[@mech](#)

Erstmal hallo & herzlich willkommen im Forum.



Teile uns bitte deine Hardware Infos mit & trage diese auch gleich entweder in dein Profil oder in deine Signatur ein.

Nächste Frage, wo hat dein Freund das MacOS High Sierra her? Ist es die Finale Version? Wir unterstützen nur die Verwendung von Originalen OS Images aus dem AppStore.

Bis zu unserer nächsten Antwort kannst du dich schonmal in unserm Anleitungsunterforum & im WiKi Bereich weiterbilden. 😊

P.S. Da du ja offensichtlich Clover nutzt, hänge am besten auch gleich noch eine Zip des Clover von der EFI Partition mit an deinem nächsten Post mit an.

Beitrag von „al6042“ vom 8. Oktober 2017, 01:30

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Um was für eine Hardware handelt es sich bei deiner Möhre?

Bitte trage die Details entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich" ein.

Hast du zufällig auch den OsxAptioFixDrv-64.efi in dem Ordner?

Es sollte sich immer nur eine der drei möglichen Varianten im Verzeichnis /EFEI/CLOVER/drivers64UEFI befinden.

Die drei Möglichkeiten sind:

- OsxAptioFixDrv-64.efi
- OsxAptioFix2Drv-64.efi
- OsxAptioFix2Drv-free2000.efi

Beitrag von „mech“ vom 8. Oktober 2017, 01:35

hallo, danke für die prompten Antworten.

Ich habe die Hardware mal im Profil und in der Signatur hinterlegt.

OsxAptioFix2Drv-free2000.efi
OsxAptioFixDrv-64.efi

wurden nacheinander getestet und waren nicht zusammen in diesem Ordner.

Update: Habe nun mal die OsxAptioFix2Drv-64.efi getestet. Da verändert sich die

Fehlermeldung.

Siehe Bild3.

--

Update:

Ich habe nun mit verschiedenen EFIs rumprobiert und lande nun in einer Kernel Panic, sieht bild4.

Vielleicht ist bei diesem Problem ja eher ein Lösungsansatz, jemand eine Idee dazu?

Beitrag von „ensky“ vom 8. Oktober 2017, 12:43

Das Install-Image haben wir natürlich vom App Store heruntergeladen.

Den Stick habe ich über das Terminal erstellt, Clover ist in der neusten Version drauf. (inkl. apfs.efi, USBInjectAll.kext, FakeSMC.kext, Kexts für NIC und Sound)

Ig.

Beitrag von „Nio82“ vom 8. Oktober 2017, 20:29

[@mech @ensky](#)

Nun irgendwelche EFI oder Clover Ordner aus dem Forum laden & probieren bringt nichts. Clover muss auf die bei dir/euch vorhandene Hardware eingestellt werden. Daher wäre es wirklich nett gewesen wenn ihr Euren aktuellen Clover aus der EFI gezippt & hier angehängt

hättet damit man ihn mal anschauen kann. Oder wenn nicht das, dann wenigstens die Config.plist aus Clover, diese ist mit das wichtigst, den auch wenn alles andere in Clover passt, wenn die Config.plist nicht richtig eingestellt ist bootet auch der Hacki nicht.

Beitrag von „mech“ vom 8. Oktober 2017, 21:57

Hallo Nio82,

danke für deine Antwort. Ich hänge beides mal an diesen Beitrag. Leider bin ich hier immer noch nicht weiter gekommen 😊

Die config.plist ist mit in dem zip enthalten.

Danke für deine Mühe.

Beitrag von „Nio82“ vom 8. Oktober 2017, 23:02

[@mech](#)

So ich hab mir jetzt deinen Clover angesehen.

Benutze bitte immer das Zip Format damit auch alle die Dateien öffnen können.

Ich habe im Ordner drivers64UEFI noch die OsxFatBinaryDrv-64.efi hinzugefügt. Die Kexte in kexts/Other hab ich aktualisiert & die Lilu.kext hinzugefügt, die wird benötigt damit AppleALC.kext funktioniert. Die Config.plist hab ich auch angepasst. Unter ACPI/Fixes habe ich das meiste entfernt. Da ist meist weniger mehr. Die falschen Fixes können den Boot verhindern. Unter Boot hab ich den -v Verbose aktiviert. Kann im laufenden System wieder

deaktiviert werden. Unter SMBIOS muss bei High Sierra definitive eins eingetragen sein. Mit aktueller BIOS Version, [Bios Release Date](#), Firmware Features, Firmware Features Mask & Platform Feature, sonst klappt es nicht. Das richtige wäre eigentlich iMac12,2 geht aber wegen der NV GraKa nicht. Daher hab ich erstmal das nächst passende eingetragen, iMac13,2. Wenn OSX installiert ist & die GraKa läuft, kannst du auch iMac12,2 versuchen, brauchst dafür dann aber noch zusätzlich die NvidiaGraphicsFixup.kext.

Als kleinen Bonus hab ich noch das "Hackintosh-Forum.de" Clover Theme hinzugefügt.

So das wars erstmal, wünsche viel Erfolg beim testen. 😊

Beitrag von „mech“ vom 9. Oktober 2017, 18:55

Hallo Nio82,

vielen Dank für deine Mühe. Ich habe das EFI natürlich direkt voller Hoffnung getestet. Aber leider scheint es doch noch etwas zu geben was ihn beim booten hindert.

Ich habe mal ein Bild der Fehlermeldung angehängen, werde aber auch direkt mal Google bemühen.

Danke und Gruß

Beitrag von „ensky“ vom 9. Oktober 2017, 19:53

■ [Zitat von Nio82](#)

[@mech](#) [@ensky](#)

Nun irgendwelche EFI oder Clover Ordner aus dem Forum laden & probieren bringt nichts. Clover muss auf die bei dir/euch vorhandene Hardware eingestellt werden. Daher wäre es wirklich nett gewesen wenn ihr Euren aktuellen Clover aus der EFI gezippt & hier angehängt hättet damit man ihn mal anschauen kann. Oder wenn nicht das, dann wenigstens die Config.plist aus Clover, diese ist mit das wichtigst, den auch wenn alles andere in Clover passt, wenn die Config.plist nicht richtig eingestellt ist bootet auch der Hacki nicht.

Wir haben natürlich nicht einfach nur einen EFI Ordner geladen sondern den Stick neu erstellt. Leider bin ich auch kein Profi in der Materie und bin mit der Konfiguration von Clover schnell mal überfordert. 😊

Ig.

Beitrag von „cobanramo“ vom 9. Oktober 2017, 20:16

Versuch mal den OsxAptioFix2Drv-64.efi mit OsxAptioFixDrv-64.efi zu ersetzen und so zu starten.

Beitrag von „mech“ vom 9. Oktober 2017, 20:24

Hey,

ja das hab ich bereits probiert. Auch die OsxAptioFix2Drv-free2000 wurde getestet.

Also ich bewundere euch hier die sich wirklich damit auskennen, das ist ja echt eine

Wissenschaft 🤖

Gruß

Beitrag von „cobanramo“ vom 9. Oktober 2017, 20:30

wenn das nicht so startet versuch mal ganz ohne den zu starten.

wenn das auch nicht hilft hast du den MSR Lock drin.

Such im Bios nach ähnlichem im Bild, such nach MSR CFG Lock.



Beitrag von „mech“ vom 9. Oktober 2017, 20:59

Hallo cobanramo,

ich habe die OsxAptioFix rausgenommen. Das endete dann in einem Reboot ohne Fehlermeldung.

Dann habe ich im Bios mal geschaut und folgende Dinge disabled siehe Bild9. Das ergab die Fehlermeldung Bild10.

Ich versuche nun nochmal die OsxAptioFix/2 beide.

Für weitere Ideen bin ich natürlich dankbar.

Beitrag von „cobanramo“ vom 9. Oktober 2017, 21:07

Das sollte so sein;

Hyper enabled

Active All

Limit Disabled

Execute enabled

Harrrdware Enabled

Adjacent enabled

Intel Virt. Disabled (wobei den kannst du auch einschalten wenn du willst)

Power kannst du lassen, wäre interessant was da zu wählen ist

Local x2APIC der muss ENABLED

und wenn du noch irgendwo HPET findest der sollte auch enabled sein.

auf ein neues versuch 😊

Beitrag von „mech“ vom 9. Oktober 2017, 21:18

So.. erneute Runde. Fehlermeldung wie auf Bild 10. Leider keinerlei Verbesserung durch diese Einstellungen, bis auf das Windows erst nimmer booten wollte wegen Local x2APIC 😊

Haste noch nen Ratschlag?

Gruß

Beitrag von „griven“ vom 9. Oktober 2017, 21:20

Also Du brauchst AptioFix oder AptioFix2 oft hilft es auch die [SIP](#) komplett zu deaktivieren (0x7F)...

Beitrag von „cobanramo“ vom 9. Oktober 2017, 21:22

Ehrlich gesagt fällt mir nix ein, hast du ein Integrierten Graphic? hast du was im Bios mit [DVMT](#) ? falls vorhanden den auf 64MB setzen, oder auf 96MB.

Ich kenn dein Board und Chipsatz jetzt nicht genau, kann da auch nur rumstochern.

EDIT: aaaa [SIP](#) natürlich, danke griven.

Beitrag von „Nio82“ vom 9. Oktober 2017, 21:24

[@ensky](#)

Bitte keine Vollzitate. Zum testen & anpassen von Clover muss nicht der [Install Stick](#) jedes mal neu erstellt werden. Die Änderungen im Bootloader haben auf den OS Installer keinen einfluss. Wenn Clover total verbastelt ist, reicht es aus einfach den EFI Ordner aus der EFI Partition vom Stick zu löschen & Clover neu zu installieren.

[@mech](#)

Ich gebe dir mal den Linbk zu den richtigen [Bios Einstellungen](#), schau mal ob die bei dir damit übereinstimmen. <https://www.hackintosh-forum.de/tallationsvorbereitungen/>

Ich gebe dir nochmal drei OsxAptioFix teste die mal nacheinander durch.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. Oktober 2017, 21:29

tausche doch bitte mal die beigelegten Ordner und die config.plist aus.
so würde ich es mal versuchen..

Beitrag von „mech“ vom 9. Oktober 2017, 21:48

Danke euch für die Lösungsansätze, die ich natürlich direkt ausprobiert habe.

[@Nio82](#) habe alle 3 Dateien nacheinander durchprobiert. Hier hat sich nur bei der OsxAptioFixDrv-64.efi die Fehlermeldung verändert. Siehe Bild11.

[@Dr.Stein](#) hier bekomme ich weiterhin einen Fehler den ich schon öfters gesehen habe. Siehe Bild12.

Macht es vielleicht Sinn einen der beiden Ansätze weiter zu verfolgen?

Gruß =/

Beitrag von „griven“ vom 13. Oktober 2017, 22:02

Beide Bilder zeigen den gleichen Fehler in beiden Fällen kann nicht genug Speicher bereitgestellt werden um den prelinked Kernel zu entpacken demnach in beiden Fälle ein dead End. Was Du noch versuchen kannst ist mit dem Slide Flag zu experimentieren also mal anstelle von slide=0 andere Werte probieren also slide=8 oder ein vielfaches von 8 oftmals hat das geholfen...